

**ТЕРМОМЕТР БІМЕТАЛЕВИЙ ТБТ****П А С П О Р Т**

АКГ.2.822.205

Термометр біметалевий ТБИ голчатий (далі - термометр), призначений для вимірювання температури рідких, газоподібних і силючих речовин, а також харчових продуктів, неагресивних до матеріалу вимірювального елемента термометра.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основні параметри, характеристики та розміри термометрів приведені в таблиці.

Діапазони вимірювання температури, °С	Приведена похибка*, %	Ціна поділки, °С	Діаметр корпусу, mm	Довжина занурюваної частини, mm
Від -40 до 70 Від -10 до 110 Від 0 до 120 Від 0 до 160	2,5	1,0	25	130
Від 0 до 200 Від 0 до 400		2,0		40
		10,0		

* Похибка приведена до різниці верхньої і нижньої межі діапазону вимірювань.

Вимірювання температури здійснюється шляхом занурення голки-щупа термометра у вимірювальне середовище.

2.6 Термометри стійкі до дії:

- температури оточуючого повітря від мінус 55 до 70 °С;
- відносної вологості до 95 %, при температурі 35 °С та більш низьких значеннях температури без конденсації вологи.
- синусоїдальних вібрацій частотою від 5 до 50 Hz (Гц) з амплітудою зміщення до 0,20 mm і амплітудою прискорення до 9,0 m/s² (m/c²).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- термометр - 1 шт.;
- захисний чохол голки-щупа з затискачем - 1 шт.;
- паспорт - 1 прим.;
- упаковка індивідуальна - 1 шт.

**ТЕРМОМЕТР БІМЕТАЛЕВИЙ ТБТ****П А С П О Р Т**

АКГ.2.822.205

Термометр біметалевий ТБИ голчатий (далі - термометр), призначений для вимірювання температури рідких, газоподібних і силючих речовин, а також харчових продуктів, неагресивних до матеріалу вимірювального елемента термометра.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основні параметри, характеристики та розміри термометрів приведені в таблиці.

Діапазони вимірювання температури, °С	Приведена похибка*, %	Ціна поділки, °С	Діаметр корпусу, mm	Довжина занурюваної частини, mm
Від -40 до 70 Від -10 до 110 Від 0 до 120 Від 0 до 160	2,5	1,0	25	130
Від 0 до 200 Від 0 до 400		2,0		40
		10,0		

* Похибка приведена до різниці верхньої і нижньої межі діапазону вимірювань.

Вимірювання температури здійснюється шляхом занурення голки-щупа термометра у вимірювальне середовище.

2.6 Термометри стійкі до дії:

- температури оточуючого повітря від мінус 55 до 70 °С;
- відносної вологості до 95 %, при температурі 35 °С та більш низьких значеннях температури без конденсації вологи.
- синусоїдальних вібрацій частотою від 5 до 50 Hz (Гц) з амплітудою зміщення до 0,20 mm і амплітудою прискорення до 9,0 m/s² (m/c²).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- термометр - 1 шт.;
- захисний чохол голки-щупа з затискачем - 1 шт.;
- паспорт - 1 прим.;
- упаковка індивідуальна - 1 шт.

МІРИ БЕЗПЕКИ

Не допускається перенесення термометрів без захисних чохолів.
Не допускається використання термометрів для вимірювання температури, значення якої перевищують верхню межу діапазону вимірювання.

В процесі роботи термометр не повинен піддаватися перевантаженню.

ВСТАНОВЛЕННЯ ТЕРМОМЕТРА

При вимірюванні температури необхідно дотримуватися наступних умов:

- шкала термометра повинна бути добре видимою;
- навколишнє середовище не повинно містити домішок агресивних газів і пари;
- голка-щуп повинна бути занурена у вимірювальне середовище не менше, ніж на 100 mm.

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Термометри в упаковці виробника слід транспортувати в закритих транспортних засобах будь-яким транспортом.

Термометри слід зберігати в закритих приміщеннях.

Зберігання і транспортування термометрів здійснюється при температурі навколишнього повітря від мінус 55 до 70°С.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Виробник гарантує відповідність термометрів вимогам ТУ У 33.2-14307481-033:2005 при дотриманні споживачем умов зберігання, транспортування, монтажу і експлуатації.

Гарантійний термін експлуатації — 18 місяців з дати продажу.

Гарантійний термін зберігання — 12 місяців з дати виготовлення.

СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Термометр ТБТ № _____ відповідає вимогам ТУ У 33.2-14307481-033:2005.

Відтиск тавра ВТК _____ Дата виготовлення _____



<https://gidroterm-prom.com.ua/>
044-333-67-80; 067-435-61-80
050-153-61-80

МІРИ БЕЗПЕКИ

Не допускається перенесення термометрів без захисних чохолів.
Не допускається використання термометрів для вимірювання температури, значення якої перевищують верхню межу діапазону вимірювання.

В процесі роботи термометр не повинен піддаватися перевантаженню.

ВСТАНОВЛЕННЯ ТЕРМОМЕТРА

При вимірюванні температури необхідно дотримуватися наступних умов:

- шкала термометра повинна бути добре видимою;
- навколишнє середовище не повинно містити домішок агресивних газів і пари;
- голка-щуп повинна бути занурена у вимірювальне середовище не менше, ніж на 100 mm.

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Термометри в упаковці виробника слід транспортувати в закритих транспортних засобах будь-яким транспортом.

Термометри слід зберігати в закритих приміщеннях.

Зберігання і транспортування термометрів здійснюється при температурі навколишнього повітря від мінус 55 до 70°С.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Виробник гарантує відповідність термометрів вимогам ТУ У 33.2-14307481-033:2005 при дотриманні споживачем умов зберігання, транспортування, монтажу і експлуатації.

Гарантійний термін експлуатації — 18 місяців з дати продажу.

Гарантійний термін зберігання — 12 місяців з дати виготовлення.

СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Термометр ТБТ № _____ відповідає вимогам ТУ У 33.2-14307481-033:2005.

Відтиск тавра ВТК _____ Дата виготовлення _____



<https://gidroterm-prom.com.ua/>
044-333-67-80; 067-435-61-80
050-153-61-80